

Selection table of mechanical flood material based on acid type

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Abietic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Acetaldehyde	▲	★	▲	▲	★	★	▼	▲	▼	▼	▼	▲	★
Acetamide	★	★	★	▼	★	★	▼	★	▲	▼	★	★	★
Acetanilide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Acetic Acid, 30%	?	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Acetic Acid, 5%	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Acetic Acid, Glacial	★	★	▼	★	★	★	▼	▲	★	▼	★	▲	★
Acetic Acid, Hot, High Pressure	▼	▲	▼	▼	▲	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▲	★
Acetic Anhydride	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▼	▼	▼	★	★
Acetoacetic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Acetone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	★
Acetone Cyanohydrin	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Acetonitrile	▲	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Acetophenetidine	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Acetophenone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Acetotoluidide	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Acetyl Acetone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Acetyl Bromide	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	★	▼	▼	★	★
Acetyl Chloride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Acetylene	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	?	★	★
Acetylene Tetrabromide	▼	★	★	▼	?	★	?	?	★	▼	?	★	★
Acetylene Tetrachloride	▼	★	★	▼	?	★	?	?	★	▼	?	★	★
Acetylsalicylic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Acids, Non-organic	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Acids, Organic	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aconitic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Acridine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Acrolein	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Acrylic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Acrylonitrile	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▲	▼	▼	▲	★
Adipic Acid	★	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★	★
Aero Lubriplate	★	▼	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★	★
Aero Shell 17 Grease	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	★	★
Aero Shell 750	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Aero Shell 7A Grease	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	★	★
Aero Shell IAC	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	★	★
Aerosafe 2300	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	▼	▼	▲	★	★
Aerosafe 2300W	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	▼	▼	▲	★	★
Aerozene 50 (50% Hydrazine 50% UDMH)	▲	★	▼	▼	▼	★	?	▼	▼	▼	▼	★	★
Air, Below 200° F	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Air, 200 - 300° F	▲	★	★	▼	★	★	★	★	★	▲	★	★	★
Air, 300 - 400° F	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Air, 400 - 500° F	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▲	★
Aliphatic Dicarboxylic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Alkanes (Paraffin Hydrocarbons)	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Alkanesulfonic Acid	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Alkazene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Alkenes (Olefin Hydrocarbons)	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Alkyl Acetone	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Alkyl Alcohol	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Alkyl Amine	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Alkyl Aryl Sulfonates	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Alkyl Aryl Sulfonics	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Alkyl Benzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Alkyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Alkyl Sulfide	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Alkyl naphthalene Sulfonic Acid	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Allyl Chloride	☆	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Allylidene Diacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Alpha Picoline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Acetate	☆	★	☆	☆	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	★
Aluminum Bromide	★	★	★	★	★	★	★	★	★	▲	★	★	★
Aluminum Chlorate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Chloride	★	★	★	★	☆	★	★	★	★	▲	★	★	★
Aluminum Ethylate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aluminum Fluoride	★	★	★	★	☆	★	?	★	★	▲	★	★	★
Aluminum Fluorosilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aluminum Formate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Hydroxide	☆	★	?	?	☆	?	?	?	☆	?	?	★	★
Aluminum Linoleate	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Aluminum Nitrate	★	★	★	★	☆	★	?	★	★	▲	?	★	★
Aluminum Oxalate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Phosphate	★	★	★	?	☆	?	?	?	★	?	?	★	★
Aluminum Potassium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Salts	★	★	★	★	★	★	★	★	★	▲	★	★	★
Aluminum Sodium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Aluminum Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Alums-NH3 -Cr -K	★	★	★	★	★	★	▼	★	▼	?	▼	☆	★
Ambrex 33 (Mobil)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	☆	▲	☆	★
Ambrex 830 (Mobil)	★	▲	☆	▼	☆	▲	★	☆	★	★	★	☆	★
Amines-Mixed	▼	☆	☆	☆	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	☆
Aminoanthraquinone	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aminoazobenzene	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aminobenzene Sulfonic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aminobenzoic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aminopyridine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Aminosalicylic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ammonia (Anhydrous)	☆	★	★	▼	☆	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	☆
Ammonia and Lithium Metal in Solution	☆	☆	?	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼
Ammonia, Gas, Cold	★	★	★	★	★	★	▼	★	▼	?	▼	☆	★
Ammonia, Gas, Hot	▼	☆	☆	▼	?	☆	▼	☆	▼	?	▼	☆	☆
Ammonia, Liquid (Anhydrous)	☆	★	★	▼	☆	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆
Ammonium Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Arsenate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Benzoate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Bicarbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Bisulfite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Bromide	★	★	★	★	?	★	?	★	★	★	?	★	★
Ammonium Carbamate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Carbonate	▼	★	★	★	?	★	▼	★	★	▼	?	★	★
Ammonium Chloride, 2N	★	★	★	★	?	★	?	★	★	★	?	★	★
Ammonium Citrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Dichromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Diphosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Fluoride	★	★	★	★	?	★	?	★	★	★	?	★	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Ammonium Fluorosilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ammonium Formate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Hydroxide, 3 Molar	★	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	★	★
Ammonium Hydroxide, Concentrated	▼	★	★	▲	★	★	▼	★	▼	▼	★	★	★
Ammonium Iodide	★	★	★	★	?	★	?	★	★	★	?	★	★
Ammonium Lactate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Metaphosphate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Molybdenate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Nitrate, 2N	★	★	★	★	?	★	★	★	?	?	?	★	?
Ammonium Nitrite	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	★	★
Ammonium Oxalate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Perchlorate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Perchloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ammonium Persulfate 10%	▼	★	★	▼	?	★	▼	?	?	▼	?	★	?
Ammonium Persulfate Solution	▼	★	?	▼	?	★	▼	?	?	▼	?	★	★
Ammonium Phosphate	★	★	★	★	★	★	?	★	▼	?	?	★	★
Ammonium Phosphate, Dibasic	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	★	★
Ammonium Phosphate, Mono-Basic	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	★	★
Ammonium Phosphate, Tribasic	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	★	★
Ammonium Phosphite	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Picrate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Polysulfide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Salicylate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Salts	★	★	★	★	★	★	▲	★	▲	?	▲	★	★
Ammonium Sulfamate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Sulfate	★	★	★	★	?	★	▼	★	▼	?	?	★	★
Ammonium Sulfate Nitrate	★	★	★	★	?	★	▼	★	▼	?	?	★	★
Ammonium Sulfide	★	★	★	★	?	★	▼	★	▼	?	?	★	★
Ammonium Sulfite	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Thiocyanate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Thioglycolate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Thiosulfate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Tungstate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ammonium Valerate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Amyl Acetate	★	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▲	★
Amyl Alcohol	★	★	★	★	▼	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Amyl Borate	★	▼	★	▼	?	▼	?	★	★	?	?	★	★
Amyl Butyrate	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Amyl Chloride	?	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	?	★	★	★
Amyl Chloronaphthalene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	?	★	★	★
Amyl Cinnamic Aldehyde	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Amyl Laurate	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Amyl Mercaptan	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Amyl Naphthalene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Amyl Nitrate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Amyl Nitrite	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Amyl Phenol	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Amyl Propionate	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Anderol, L- 826 (di-ester)	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Anderol, L- 829 (di-ester)	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Anderol, L-774 (di-ester)	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
ANG-25 (Di-ester Base) (TG749)	★	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
ANG-25 (Glyceral Ester)	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Aniline	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▲	▼	▲	★	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Aniline Dyes	▼	☆	☆	☆	▲	☆	▼	☆	☆	▼	☆	☆	☆
Aniline Hydrochloride	☆	☆	▼	▲	▲	☆	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Aniline Oil	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▲	▼	▲	☆	☆
Aniline Sulfate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Aniline Sulfite	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Animal Fats	☆	☆	☆	?	?	?	?	?	☆	?	?	☆	☆
Animal Oil (Lard Oil)	☆	☆	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Anisole	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Anisoyl Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
AN-O-3 Grade M	☆	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
AN-O-366	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
AN-O-6	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Ansul Ether 161 or 181	▲	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	☆	▲	▲	☆
Anthracene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	☆	▲	☆	?	☆
Anthranilic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Anthraquinone	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Anti-freeze Solutions	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Antimony Chloride	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Antimony Pentachloride	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Antimony Pentafluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Antimony Sulfate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Antimony Tribromide	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Antimony Trichloride	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Antimony Trifluoride	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Antimony Trioxide	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
AN-VV-O-366b Hydr. Fluid	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Aqua Regia	▼	▲	▼	?	?	?	?	?	☆	?	?	▲	☆
Arachidic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Argon	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Aroclor, 1248	▲	☆	▼	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Aroclor, 1254	▼	☆	▼	▼	▲	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Aroclor, 1260	☆	?	☆	☆	☆	☆	▼	☆	☆	▼	☆	☆	☆
Aromatic Fuel -50%	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Arsenic Acid	☆	☆	☆	☆	☆	☆	▲	☆	☆	▲	☆	☆	☆
Arsenic Oxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Arsenic Trichloride	☆	▼	☆	?	?	?	?	?	▼	?	?	?	☆
Arsenic Trioxide	☆	▼	☆	?	?	?	?	?	▼	?	?	?	☆
Arsenic Trisulfide	☆	▼	☆	?	?	?	?	?	▼	?	?	?	☆
Arsenites	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Arsine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Aryl Orthosilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Ascorbic Acid	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Askarel Transformer Oil	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Aspartic Acid	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Asphalt	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Oil, No. 1	☆	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Oil, No. 2	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Oil, No. 3	☆	▼	▼	▼	▲	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Oil, No. 4	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆
ASTM Oil, No. 5	☆	▼	☆	?	?	?	?	?	☆	?	?	☆	☆
ASTM Reference Fuel A	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Reference Fuel B	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	☆	☆	☆	☆
ASTM Reference Fuel C	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
ASTM Reference Fuel D	☆	▼	▼	?	?	?	?	?	☆	?	?	▼	☆

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
ATL-857	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Atlantic Dominion F	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Atlantic Utro Gear-e	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Atlantic Utro Gear-EP Lube	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Aure 903R (Mobil)	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	▼	★	★
AUREX 256	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Automatic Transmission Fluid	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▲	★	★	?	★	★
Automotive Brake Fluid	▲	★	★	★	▲	★	▼	★	▼	▼	▼	★	★
AXAREL 9100	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Azobenzene	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Bardol B	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Barium Carbonate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Barium Chlorate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Barium Chloride	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Barium Cyanide	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Barium Hydroxide	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Barium Iodide	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Barium Nitrate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Barium Oxide	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Barium Peroxide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Barium Polysulfide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Barium Salts	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Barium Sulfate	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Barium Sulfide	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Bayol 35	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Bayol D	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★
Beer	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Beet Sugar Liquids	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Beet Sugar Liquors	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Benzaldehyde	▼	★	▼	▼	★	★	▼	★	▼	▼	▼	★	★
Benzaldehyde Disulfonic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Benzamide	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzanthrone	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	▲	★	★
Benzene Hexachloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Benzenesulfonic Acid 10%	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	★	★	▼	★	★	★
Benzidine	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzidine 3 Sulfonic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzil	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzilic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzine (Ligroin)	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▲	★	★	★	★	★
Benzocatechol	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzochloride	▼	★	▼	▼	?	★	▼	▼	★	?	★	★	★
Benzoic Acid	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Benzoin	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzonitrile	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Benzophenone	?	★	?	▼	?	★	▼	?	★	▼	★	★	★
Benzoquinone	?	★	?	▼	?	★	▼	?	★	▼	?	★	★
Benzotrifluoride	▼	★	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Benzoyl Chloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzoyl Peroxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Benzoylsulfonic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Benzyl Acetate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Benzyl Alcohol	▼	☆	☆	▼	☆	☆	▼	☆	★	▼	☆	☆	★
Benzyl Amine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Benzyl Benzoate	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Benzyl Bromide	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Benzyl Butyl Phthalate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Benzyl Chloride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Benzyl Phenol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Benzyl Salicylate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Beryllium Chloride	★	★	▲	▲	▲	★	▲	▲	★	▲	▲	★	★
Beryllium Fluoride	★	★	▲	▲	▲	★	▲	▲	★	▲	▲	★	★
Beryllium Oxide	★	★	▲	▲	▲	★	▲	▲	★	▲	▲	★	★
Beryllium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Bismuth Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Bismuth Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Bismuth Oxychloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Bittern	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Black Liquor	☆	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	▲
Black Point 77	★	★	▲	▲	▲	★	▲	▲	★	▲	▲	★	★
Blast Furnace Gas	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	☆	☆	★
Bleach Liquor	▲	★	☆	▲	☆	★	▼	★	★	▼	☆	★	★
Bleach Solutions	?	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Borax	☆	★	▼	☆	☆	★	☆	▼	★	★	☆	★	★
Borax Solutions	?	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Bordeaux Mixture	☆	★	☆	☆	☆	★	▼	★	★	▼	☆	★	★
Boric Acid	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Boric Oxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Borneol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Bornyl Acetate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Bornyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Bornyl Formate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Boron Fluids (HEF)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	☆	★
Boron Hydride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Boron Phosphate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Boron Tribromide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Boron Trichloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Boron Trifluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Boron Trioxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Brake Fluid DOT3 (Glycol Type)	▲	★	☆	★	▲	☆	?	☆	▼	▼	▼	☆	★
Bray GG-130	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	☆	☆	★
Brayco 719-R (VV-H-910)	▲	★	☆	?	☆	☆	▼	☆	▼	▼	☆	☆	★
Brayco 885 (MIL-L-6085A)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	★	☆	☆	★
Brayco 910	☆	★	☆	☆	▼	★	▲	★	▼	▲	▼	☆	★
Bret 710	☆	★	☆	☆	▼	★	▲	★	▼	▲	▼	☆	★
Brine	★	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Brine (Seawater)	★	★	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Brom - 113	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	?	?	?	▲	?
Brom - 114	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	☆	☆	?	?	▲	★
Bromic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Bromine	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	☆	★
Bromine Pentafluoride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	☆
Bromine Trifluoride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	☆
Bromine Water	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	★	★	▼	☆	▲	★
Bromobenzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Bromobenzene Cyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Bromochlorotrifluoroethane (Halothane)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Bromoform	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Bromomethane (Methyl Bromide)	★	▼	▼	▼	?	▼	▲	▼	★	?	★	★	★
Bromotrifluoroethylene (BFE)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Bromotrifluoromethane (F-13B1)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Brucine Sulfate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Buffered Oxide Etchants	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Bunker Oil	★	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Bunker's "C" (Fuel Oil)	★	?	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Butadiene (Monomer)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Butane	★	▼	★	▲	▼	▼	★	★	★	★	▲	★	★
Butane, 2, 2-Dimethyl	★	▼	★	▲	▼	▼	★	★	★	▼	▲	★	★
Butane, 2, 3-Dimethyl	★	▼	★	▲	▼	▼	★	★	★	▼	▲	★	★
Butanedial	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butanol (Butyl Alcohol)	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Butene 2-Ethyl (1-Butene 2Ethyl)	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	▲	★	★
Butter-Animal Fat	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Butyl Acetate or n-Butyl Acetate	▼	★	▼	▼	?	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	★
Butyl Acetyl Ricinoleate	★	★	★	▼	?	★	?	★	★	▼	★	★	★
Butyl Acrylate	▼	★	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	★
Butyl Alcohol	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Butyl Alcohol (Secondary)	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Butyl Alcohol (Tertiary)	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Butyl Amine or N-Butyl Amine	★	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	★
Butyl Benzoate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Benzoate or n-Butyl Benzoate	▼	★	★	▼	?	▼	?	★	★	★	?	▼	★
Butyl Benzolate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Butyl Butyrate or n-Butyl Butyrate	▼	★	▼	▼	?	▼	?	★	★	★	?	▼	★
Butyl Carbitol	▼	★	▲	▼	▼	★	▼	★	▲	?	▼	★	★
Butyl Cellosolve	▲	★	▲	▼	?	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Butyl Cellosolve Acetate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Cellosolve Adipate	▼	★	▼	▼	★	★	▼	▼	★	▼	★	★	★
Butyl Chloride	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Butyl Ether or n-Butyl Ether	▲	▲	▼	▼	?	▼	▲	▲	▼	▲	▼	▼	★
Butyl Glycolate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Lactate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Laurate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Mercaptan (Tertiary)	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	?	★	▼	▼	▼	★
Butyl Methacrylate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Oleate	▼	★	▼	▼	?	★	?	▼	★	?	★	★	★
Butyl Oxalate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyl Stearate	★	▼	▼	▼	?	▼	?	▼	★	?	★	★	★
Butylbenzoic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Butylene	★	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Butyraldehyde	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Butyric Acid	▼	★	▼	▼	?	★	▼	▼	★	?	?	★	★
Butyric Anhydride	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyrolacetone	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Butyryl Chloride	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Cadmium Chloride	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Cadmium Cyanide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Cadmium Nitrate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Cadmium Oxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Cadmium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Cadmium Sulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcine Liquors	★	★	?	?	?	★	▼	?	★	▼	★	★	★
Calcium Acetate	☆	★	☆	▼	▼	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	★
Calcium Arsenate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Benzoate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Calcium Bicarbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Bisulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Bisulfite	☆	★	☆	☆	▲	★	▲	★	☆	▲	▲	★	★
Calcium Bromide	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Carbide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Carbonate	★	★	★	★	★	★	▲	★	★	▲	★	★	★
Calcium Chlorate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Chloride	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Chromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Cyanamide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Cyanide	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	★	★
Calcium Fluoride	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Gluconate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Hydride	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Hydrosulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Hydroxide	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	☆	★	★	★
Calcium Hypochlorite	☆	★	☆	☆	☆	★	▼	★	★	▼	☆	★	★
Calcium Hypophosphite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Lactate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Naphthenate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Nitrate	★	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Oxalate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Oxide	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Permanganate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Peroxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Phenolsulfonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Phosphate	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	?	★	★
Calcium Phosphate Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Propionate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Pyridine Sulfonate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Calcium Salts	★	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	★
Calcium Silicate	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	?	★	★
Calcium Stearate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Calcium Sulfamate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Calcium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Sulfide	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Calcium Sulfite	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Calcium Thiocyanate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Calcium Thiosulfate	☆	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	★	★
Calcium Tungstate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Caliche Liquors	★	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	★
Camphene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Camphor	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Camphoric Acid	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Cane Sugar Liquors	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Capric Acid	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Caproic Acid	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Caproic Aldehyde	?	☆	?	?	☆	☆	▼	?	▼	▼	▼	▲	☆
Caprolactam	☆	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	?	☆
Capronaldehyde	☆	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	?	☆
Carbamate	▲	☆	☆	▼	?	☆	▼	☆	☆	▼	☆	☆	☆
Carbazole	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Carbitol	☆	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	☆	▼	☆	☆	☆
Carbolic Acid (Phenol)	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	☆	▲	☆	☆	☆
Carbon Bisulfide	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	☆	?	☆	☆	☆
Carbon Dioxide	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Carbon Dioxide (Explosive Decompression Use)	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Carbon Disulfide	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	☆	?	☆	☆	☆
Carbon Fluorides	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Carbon Monoxide	☆	☆	☆	☆	☆	☆	?	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Carbon Tetrabromide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Carbon Tetrachloride	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Carbon Tetrafluoride	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Carbonic Acid	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Casein	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Castor Oil	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
Caustic Lime	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Caustic Potash	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Caustic Soda (Sodium Hydroxide)	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellosolve	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	☆
Cellosolve, Acetate	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	☆
Cellosolve, Butyl	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	☆
Cellugard	☆	☆	☆	☆	☆	☆	▲	☆	☆	▼	☆	☆	☆
Cellulose Acetate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellulose Acetate Butyrate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellulose Ether	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellulose Nitrate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellulose Tripropionate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cellulube (Phosphate Esters)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Cellutherm 2505A	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Cerium Sulfate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cerous Chloride	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cerous Fluoride	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cerous Nitrate	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Cetane (Hexadecane)	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	☆	▼	▲	☆	☆
Cetyl Alcohol	☆	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆	☆	☆	?	☆
Chaulmoogric Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
China Wood Oil (Tung Oil)	☆	▼	☆	▼	▼	▲	?	▲	☆	▲	☆	☆	☆
Chloral	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Chloramine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Chloranthraquinone	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	☆	▲	☆	?	☆
Chlordane	☆	▼	▲	▼	▼	▼	?	▲	☆	?	☆	☆	☆
Chlorextol	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Chloric Acid	▲	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▲	▼	☆	?	☆
Chlorinated Solvents, Dry	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Chlorinated Solvents, Wet	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	☆	☆
Chlorine (Dry)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	☆	▲	☆	?	☆
Chlorine (Plasma)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Chlorine (Wet)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Chlorine Dioxide	▼	▲	▼	▼	?	▲	▼	▲	☆	▼	☆	☆	☆

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Cupric Sulfate	★	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Cutting Oil	★	▼	★	▼	▼	▼	★	★	★	★	★	★	★
Cyanamide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyanides	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyanogen Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyanogen Gas	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyanohydrin	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyanuric Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyclohexane	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Cyclohexanol	★	▼	★	▼	▼	▼	?	★	★	?	★	★	★
Cyclohexanone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	▲	★
Cyclohexene	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Cyclohexylamine	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Cyclohexylamine Carbonate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Cyclohexylamine Laurate	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Cyclopentadiene	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Cyclopentane	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Cyclopolyolefins	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Cymene or p-Cymene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane)	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Decalin	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	★	★
Decane	★	▼	▲	▼	★	▼	★	▲	★	★	★	★	★
Delco Brake Fluid	▲	★	★	★	▲	★	?	★	▼	?	▼	★	★
Denatured Alcohol	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Detergent, Water Solution	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	★	★
Developing Fluids (Photo)	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	★	★
Dexron	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	★	★
Dextrin	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Dextro Lactic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dextron	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Dextrose	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
DI Water	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Diacetone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Diacetone Alcohol	▼	★	★	▼	▼	★	▼	★	▼	▼	▼	★	★
Dialkyl Sulfates	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diallyl Ether	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Diallyl Phthalate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Diamylamine	★	▼	★	▼	★	▼	★	★	★	★	★	?	★
Diazinon	▲	▼	▲	▼	▼	▼	?	▲	★	?	★	★	★
Dibenzyl (sym-Diphenylethane)	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dibenzyl Ether	▼	★	▼	▼	?	★	?	▼	▼	★	?	★	★
Dibenzyl Sebacate	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	★	▲	★	★
Diborane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Dibromoethane	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dibromoethyl Benzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★
Dibutyl Cellosolve Adipate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dibutyl Ether	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▲	▼	▲	★	▲	▲	★
Dibutyl Methyleneedio Glycolate	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dibutyl Phthalate	▼	★	▼	▼	★	▲	▼	▼	▲	▲	▲	▲	★
Dibutyl Sebacate	▼	★	▼	▼	★	★	▼	▼	★	▼	★	★	★
Dibutyl Thioglycolate	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dibutyl Thiourea	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dibutylamine	▼	★	▲	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★
Dichloroacetic Acid	★	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Dichloroaniline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dichlorobenzene or oDichlorobenzene	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	☆	★	▼	▼	▼	★
Dichlorobenzene or pDichlorobenzene	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	☆	★	▼	▼	▼	★
Dichlorobutane	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	★	★
Dichlorobutene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichlorodiphenyl-Dichloroethane (DDD)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichloroethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichloroethylene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichlorohydrin	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dichloroisopropyl Ether	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▲	☆	▲	▲	★
Dichloromethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichlorophenol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichlorophenoxyacetic Acid	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichloropropane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichloropropene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dichlorosilane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Dicyclohexylamine	★	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★
Dicyclohexylammonium Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dieldrin	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Diesel Oil	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▲	★	▲	★	★	★
Di-ester Lubricant MIL-L-7808	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	☆	★	★
Di-ester Synthetic Lubricants	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	☆	★	★
Diethanolamine (DEA)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diethyl Benzene	?	?	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Diethyl Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diethyl Ether	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▲	▼	★
Diethyl Phthalate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Diethyl Sebacate	☆	☆	▼	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	☆	★	★
Diethyl Sulfate	▼	★	▼	?	☆	?	?	?	▲	?	?	★	★
Diethylamine	☆	★	★	★	☆	★	▼	★	▼	▼	★	?	★
Diethylaniline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diethylene Glycol	★	★	★	★	☆	★	☆	★	★	▼	★	★	★
Diethylenetriamine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Difluorodibromomethane	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	?	▼	?	★	★
Difluoroethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Difluoromonochloroethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Diglycol Chloroformate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diglycolic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dihydroxydiphenylsulfone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Diisobutyl Ketone	?	★	?	?	?	★	?	?	?	?	?	★	★
Diisobutylcarbinol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Diisobutylene	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	▲	★	★
Diisooctyl Sebacate	▲	▲	▼	▼	▲	▼	▼	▼	☆	▼	▲	★	★
Diisopropyl Ether (DIPE)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Diisopropyl Ketone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	★
Diisopropylbenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Diisopropylidene Acetone	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dimethyl Acetamide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dimethylaniline (Xylidine)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Dimethyldisulfide (DMDS)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Dimethyl Ether	★	☆	▲	?	?	?	?	?	☆	?	?	▼	★
Dimethyl Formaldehyde	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dimethyl Formamide (DMF)	☆	★	▲	▼	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	★	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Dimethylhydrazine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dimethyl Phenyl Carbinol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dimethyl Phenyl Methanol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dimethyl Phthalate	▼	☆	▼	▼	?	☆	▼	▼	☆	?	★	★	★
Dimethyl Sulfoxide (DMSO)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Dimethyl Terephthalate (DMT)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dimethylamine (DMA)	☆	★	☆	☆	☆	☆	▼	▲	▼	▲	▼	☆	★
Dinitrochlorobenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dinitrogen Tetroxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Dinitrotoluene (DNT)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★
Diocetyl Phthalate	▼	☆	▼	▼	▲	☆	▼	▼	☆	▼	★	★	★
Diocetyl Sebacate	▼	☆	▼	▼	▲	☆	▼	▼	☆	☆	▲	★	★
Diocetylamine	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Dioxane	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	★
Dioxolane	▼	☆	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▲	★
Dipentene	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Diphenyl	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Diphenyl Oxides	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★
Diphenylamine (DPA)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Diphenylene Oxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Diphenylpropane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Disilane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Di-Tert-Butyl Peroxide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Dodecylbenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Dow Chemical 50-4	?	★	☆	★	?	☆	?	☆	▼	?	▼	☆	☆
Dow Chemical ET378	▼	?	▼	▼	▼	▼	▲	▼	?	☆	?	?	?
Dow Chemical ET588	▲	★	☆	★	?	☆	?	☆	▼	?	▼	☆	☆
Dow Corning -11	☆	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	★
Dow Corning 1208, 4050, 6620, F-60, XF-60	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Dow Corning -1265 Fluorosilicone/FVMQ Fluid	☆	★	★	★	★	★	★	★	★	★	▲	★	★
Dow Corning -200	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	★	★
Dow Corning -220	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Dow Corning -3	☆	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -33	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -4	☆	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -44	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -5	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -510	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -55	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -550	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -704	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -705	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning -710	☆	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Dow Corning F-61	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Dow Guard	★	★	★	★	★	★	▲	★	★	▲	★	?	★
Dowanol P Mix	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Dowtherm, 209	▲	★	☆	?	▲	☆	?	?	▼	?	▲	?	★
Dowtherm, A	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Dowtherm, E	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Drinking Water	★	★	☆	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Dry Cleaning Fluids	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
DTE 20 Series, Mobil	☆	▼	★	?	▼	▼	☆	☆	★	★	★	★	★
DTE named series, Mobil, lighthavy	★	▼	☆	▼	▲	▼	?	★	★	★	★	★	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Elco 28-EP lubricant	★	▼	▲	▼	☆	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Epichlorohydrin	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Epoxy Resins	?	★	★	?	?	★	?	?	▼	?	?	?	★
Erucic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Esam-6 Fluid	?	★	☆	★	?	☆	?	☆	▼	?	▼	?	★
Esso Fuel 208	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	▼	★	?	★
Esso Golden Gasoline	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Esso Motor Oil	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	?	★
Esso Transmission Fluid (Type A)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	▲	★	?	★
Esso WS2812 (MIL-L-7808A)	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	★	?	★
Esso XP90-EP Lubricant	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Esstic 42, 43	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Ethane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▲	▲	?	★
Ethanol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethanol Amine	☆	★	☆	☆	☆	☆	▼	▲	▼	▲	▼	?	★
Ethers	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▲	☆	▲	?	★
Ethoxyethyl Acetate (EGMEEA)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethyl Acetate-Organic Ester	▼	☆	▼	▼	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethyl Acetoacetate	▼	☆	▼	▲	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethyl Acrylate	▼	☆	▼	▼	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethyl Alcohol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethyl Ammonium Dichloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ethyl Benzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Ethyl Benzoate	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Ethyl Bromide	☆	▼	▼	?	?	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Ethyl Cellosolve	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethyl Cellulose	☆	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▼	☆	▼	?	★
Ethyl Chloride	★	▲	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	☆	★	?	★
Ethyl Chlorocarbonate	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Ethyl Chloroformate	▼	☆	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethyl Ether	▲	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	☆	▲	?	★
Ethyl Formate	▼	☆	☆	▼	?	☆	?	☆	★	?	★	?	★
Ethyl Hexanol	★	★	★	★	☆	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Ethyl Lactate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethyl Mercaptan	▼	?	▲	▼	▲	▼	?	▲	☆	?	?	?	★
Ethyl Nitrite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethyl Oxalate	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	?	☆	?	★
Ethyl Pentachlorobenzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Ethyl Pyridine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Ethyl Silicate	★	★	★	☆	?	★	?	☆	★	?	★	?	★
Ethyl Stearate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Ethyl Sulfate	?	★	?	?	?	?	?	?	▼	?	?	★	★
Ethyl Tertiary Butyl Ether	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ethyl Valerate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Ethylacrylic Acid	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	▼	?	▼	▼	?	?
Ethylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ethylcyclopentane	★	▼	▲	▼	▼	▼	☆	▼	★	★	★	?	★
Ethylene	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	?	★
Ethylene Chloride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	?	★
Ethylene Chlorohydrin	▼	☆	☆	☆	▲	☆	▼	☆	★	▼	☆	?	★
Ethylene Cyanohydrin	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Ethylene Diamine	★	★	★	☆	★	★	▼	☆	▼	▼	▼	?	☆
Ethylene Dibromide	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Ethylene Dichloride	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▼	▲	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Ethylene Glycol	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	☆	★	?	★
Ethylene Hydrochloride	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Ethylene Oxide	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Ethylene Oxide, (12%) and Freon 12 (80%)	▲	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	☆
Ethylene Trichloride	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Ethyleneimine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ethylmorpholene Stannous Octotate (50/50 mixture)	▼	☆	?	▼	?	☆	?	?	▼	?	?	?	★
Ethylmorpholine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Ethylsulfuric Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
F-60 Fluid (Dow Corning)	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★	?	★
F-61 Fluid (Dow Corning)	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★	?	★
Fatty Acids	☆	▲	☆	▼	▲	▲	?	☆	★	?	?	?	★
FC-43 Heptacosofluorotributylamine	★	★	★	▼	★	★	?	★	★	?	★	?	★
FC75 & FC77 (Fluorocarbon)	★	★	★	▼	★	★	?	★	☆	?	☆	?	★
Ferric Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferric Ammonium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferric Chloride	★	★	☆	★	☆	★	★	☆	★	★	★	?	★
Ferric Ferrocyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferric Hydroxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferric Nitrate	★	★	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	?	★
Ferric Persulfate	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Ferric Sulfate	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Ferrous Ammonium Citrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferrous Ammonium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferrous Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferrous Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Ferrous Iodide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferrous Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Ferrous Tartrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Fish Oil	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Fisher Reagent	?	☆	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Fluorinated Cyclic Ethers	?	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Fluorine (Gas)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Fluorine (Liquid)	▼	▼	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Fluorobenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Fluoroboric Acid	★	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Fluorocarbon Oils	?	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Fluoroform (Trifluoromethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Fluorolube	★	★	★	▼	★	★	?	★	☆	?	☆	?	★
Fluorophosphoric Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Fluorosilicic Acid	★	☆	★	?	?	?	?	?	☆	?	?	★	★
Fluorosulfonic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Formaldehyde	▲	☆	▲	▲	☆	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Formamide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Formic Acid	?	★	★	?	?	?	?	?	▼	?	?	▲	★
Freon, 11	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	☆	?	☆	?	☆
Freon, 112 (Tetrachlorodifluoroethane)	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	☆	★	?	?	?	★
Freon, 113	★	▼	★	☆	▼	▼	?	★	☆	★	?	?	▲
Freon, 113 + High and Low Aniline Oil	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	▼	▲
Freon, 114	★	★	★	★	▼	★	?	?	★	?	?	?	☆
Freon, 114B2	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	★	☆	?	?	?	☆
Freon, 115, 116	★	★	★	★	?	★	?	?	☆	?	?	?	☆

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Freon, 12	☆	▲	★	★	▼	▲	?	★	▲	★	▲	?	☆
Freon, 12 and ASTM Oil #2 (50/50 Mixture)	☆	▼	▲	▼	▼	▼	?	☆	★	?	☆	?	★
Freon, 12 and Suniso 4G (50/50 Mixture)	☆	▼	▲	▼	▼	▼	?	☆	★	?	☆	?	★
Freon, 123 (Dichlorotrifluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	▼
Freon, 124 (Chlorotetrafluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Freon, 125 (Pentafluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Freon, 13	★	★	★	★	▼	★	?	★	★	?	▼	?	★
Freon, 134a (Tetrafluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	▲
Freon, 13B1	★	★	★	★	▼	★	?	★	★	?	☆	?	☆
Freon, 14	★	★	★	★	▼	★	?	★	★	★	?	?	★
Freon, 141b (Dichlorofluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Freon, 142b	☆	▼	★	?	?	?	?	?	☆	?	?	▼	▲
Freon, 152a (Difluoroethane)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	▲
Freon, 21	▼	▼	▲	▼	▼	▼	?	▼	▼	?	?	?	★
Freon, 218	★	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Freon, 22 (Chlorodifluoroethane)	▼	▲	★	★	▼	▲	☆	★	▼	▼	▼	?	★
Freon, 22 and ASTM Oil #2 (50/50 Mixture)	▼	▼	☆	▼	▼	▼	☆	?	☆	?	☆	?	★
Freon, 23 (Fluoroform)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Freon, 31	▼	★	★	☆	?	★	?	☆	▼	?	?	?	☆
Freon, 32	★	★	★	★	?	★	?	★	▼	?	?	?	☆
Freon, 502	☆	★	★	★	?	★	?	?	☆	?	?	?	☆
Freon, BF (R112)	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	☆	★	?	?	?	☆
Freon, C316	★	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Freon, C318	★	★	★	★	?	★	?	★	☆	?	?	?	☆
Freon, K-142b	★	★	★	★	?	★	?	★	▼	?	?	?	▼
Freon, K-152a	★	★	★	★	?	★	?	▼	▼	?	?	?	▼
Freon, MF (R11)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	☆	▲	?	?	☆
Freon, PCA (R113)	★	▼	★	☆	▼	▼	?	★	☆	★	?	?	★
Freon, TA	★	☆	?	?	?	?	?	?	▲	?	?	?	☆
Freon, TC	★	☆	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Freon, TF (R113)	★	▼	★	☆	▼	▼	?	★	☆	★	?	?	☆
Freon, TMC	☆	▲	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Freon, T-P35	★	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Freon, T-WD602	☆	☆	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	☆
Fuel Oil, #6	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Fuel Oil, 1, and 2	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	☆	★	?	★
Fuel Oil, Acidic	★	▼	☆	▼	★	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Fumaric Acid	★	☆	☆	☆	☆	▼	▼	☆	★	?	★	?	★
Fuming Sulphuric Acid (20/25% Oleum)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	?	?	★
Furaldehyde	▼	☆	▼	?	?	?	?	?	▼	?	?	▼	☆
Furan (Furfuran)	▼	▲	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	?	?	?	★
Furfural (Furfuraldehyde)	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▲	▼	▲	?	?	★
Furfuraldehyde	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▲	▼	▲	?	?	★
Furfuryl Alcohol	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	?	▼	▼	?	★
Furoic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Furyl Carbinol	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	?	▼	▼	?	?
Fyrquel 150 220 300 550	▼	★	▼	▼	★	★	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Fyrquel 90, 100, 500	▼	★	?	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Fyrquel A60	▼	☆	▼	?	?	?	?	?	▼	?	?	☆	★
Gallic Acid	☆	☆	☆	☆	?	☆	▼	☆	★	▼	★	?	★
Gasoline	★	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	☆	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Gelatin	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Germane (Germanium Tetrahydride)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Girling Brake Fluid	▲	★	☆	★	?	☆	?	☆	▼	?	▼	?	★
Glauber's Salt	▼	☆	☆	▼	?	☆	▼	☆	★	?	★	?	★
Gluconic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glucose	★	★	★	★	★	★	?	★	★	▼	★	?	★
Glue	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Glutamic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycerine (Glycerol)	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Glycerol Dichlorohydrin	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycerol Monochlorohydrin	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycerol Triacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycerophosphoric Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glyceryl Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycidol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycol Monoether	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Glycolic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Glycols	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Glyoxylic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Grease Petroleum Base	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Green Sulfate Liquor	☆	★	☆	☆	?	★	▼	☆	★	▼	☆	?	★
Gulf Endurance Oils	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Gulf FR Fluids (Emulsion)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Gulf FR G-Fluids	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	☆	★	?	★
Gulf FR P-Fluids	▼	☆	▼	▼	★	☆	▼	▼	☆	▼	☆	?	★
Gulf Harmony Oils	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Gulf High Temperature Grease	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Gulf Legion Oils	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Gulf Paramount Oils	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Gulf Security Oils	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Gulfcrown Grease	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Halothane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Halowax Oil	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Hannifin Lube A	★	▼	★	☆	☆	▼	★	★	★	★	★	?	★
Heavy Water	★	★	☆	★	★	★	▼	★	?	▼	★	?	★
HEF-2 (High Energy Fuel)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Helium	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Heptachlor	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Heptachlorobutene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Heptaldehyde (Heptanal)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Heptane or n-Heptane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	☆	▲	?	★
Heptanoic Acid	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Hexachloroacetone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hexachlorobutadiene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hexachlorobutene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hexachloroethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hexaethyl Tetraphosphate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hexafluoroethane (F-116)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Hexafluoroxylene	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hexafluoroxylene	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hexaldehyde or n-Hexaldehyde	▼	★	★	▼	☆	☆	?	▲	▼	☆	▼	?	★
Hexamethyldisilazane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hexamethylene (Cyclohexane)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Hexamethylene Diammonium Adipate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Hexamethylenediamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	☆
Hexamethylenetetramine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	☆
Hexane or n-Hexane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	☆	▲	?	★
Hexene-1 or n-Hexene-1	☆	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	☆	▼	?	★
Hexone (Methyl Isobutyl Ketone)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hexyl Acetate	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Hexyl Alcohol	★	▲	☆	★	☆	▲	▼	☆	★	▼	☆	?	★
Hexylene Glycol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hexylresorcinol	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
High Viscosity Lubricant, H2	★	★	☆	★	★	★	▼	?	★	▼	☆	?	★
High Viscosity Lubricant, U4	★	★	☆	★	★	★	▼	?	★	▼	☆	?	★
HiLo MS #1	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▲	?	★
Houghto-Safe 1010 phosphate ester	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	?	☆	?	★
Houghto-Safe 1055 phosphate ester	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	?	☆	?	★
Houghto-Safe 1120 phosphate ester	▼	☆	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Houghto-Safe 271 (Water & Glycol Base)	★	★	☆	★	☆	☆	▼	?	☆	▼	☆	?	★
Houghto-Safe 416 & 500 Series	★	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Houghto-Safe 5040 (Water/Oil emulsion)	★	▼	☆	▼	▲	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Houghto-Safe 620 Water/Glycol	★	★	☆	★	☆	☆	▼	?	☆	▼	☆	?	★
Hydraulic Oil (Petroleum Base, Industrial)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Hydraulic Oils (Synthetic Base)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hydrazine	☆	★	☆	☆	☆	★	?	☆	▼	▼	▼	?	★
Hydrazine (Anhydrous)	▼	☆	☆	★	?	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	★
Hydrazine Dihydrochloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hydrazine Hydrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hydriodic Acid	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hydroabietyl Alcohol	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrobromic Acid	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	★	▼	▲	?	★
Hydrobromic Acid 40%	▼	★	☆	▼	▼	★	▼	★	★	▼	▲	?	★
Hydrocarbons, Saturated	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	☆	★	?	★
Hydrochloric Acid (cold) 37%	▼	▲	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Hydrochloric Acid (hot) 37%	▼	▲	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hydrochloric Acid, 3 Molar to 158°F	☆	★	☆	▲	▼	★	▲	★	★	▼	▲	?	★
Hydrochloric Acid, Concentrated Room Temp.	☆	☆	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Hydrochloric Acid, Concentrated to 158°F	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▼	▼	?	★
Hydrocyanic Acid	☆	★	☆	☆	▲	★	▼	★	★	?	☆	?	★
Hydro-Drive MIH-10 (Petroleum Base)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Hydro-Drive MIH-50 (Petroleum Base)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Hydrofluoric Acid (Anhydrous)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrofluoric Acid (conc.) Cold	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrofluoric Acid (conc.) Hot	▼	▼	?	?	?	?	?	?	▲	?	?	?	★
Hydrofluorosilicic Acid	☆	★	☆	☆	▼	★	?	★	★	?	▼	?	★
Hydrogen Bromide (Anhydrous)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Chloride (Anhydrous)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Chloride gas	▼	★	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Hydrogen Cyanide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Fluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Fluoride (Anhydrous)	▼	★	?	▼	?	★	▼	?	▼	?	▼	☆	★
Hydrogen Gas, Cold	★	★	★	☆	▲	★	☆	★	★	★	▲	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Hydrogen Gas, Hot	★	★	★	☆	▲	★	☆	★	★	★	▲	?	★
Hydrogen Iodide (Anhydrous)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Peroxide	☆	★	★	☆	★	★	▼	☆	★	?	★	?	★
Hydrogen Peroxide 90%	▼	▲	▼	▼	☆	▲	▼	▲	★	?	☆	?	★
Hydrogen Selenide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Hydrogen Sulfide, Dry, Cold	★	★	★	★	▲	★	▼	★	▼	?	▲	?	★
Hydrogen Sulfide, Dry, Hot	▼	★	☆	▼	▲	★	▼	▲	▼	?	▲	?	★
Hydrogen Sulfide, Wet, Cold	▼	★	★	▼	▲	★	▼	☆	▼	?	▲	?	★
Hydrogen Sulfide, Wet, Hot	▼	★	☆	▼	▲	★	▼	▲	▼	?	▲	?	★
Hydrolube-Water/Ethylene Glycol	★	★	☆	★	☆	☆	▼	?	★	▼	☆	?	★
Hydroxycitronellal	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Hydroquinol	▼	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Hydroquinone	▲	☆	▼	▼	?	▼	▼	▼	☆	?	☆	?	★
Hydroxyacetic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Hydyne	☆	★	☆	☆	▼	☆	▼	?	▼	?	▼	?	★
Hyjet	▼	★	▼	?	?	?	?	?	▼	?	?	☆	★
Hyjet IV and IVA	▼	★	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Hyjet S4	▼	★	▼	?	?	?	?	?	▼	?	?	☆	★
Hyjet W	▼	★	▼	?	?	?	?	?	▼	?	?	☆	★
Hypochlorous Acid	▼	☆	▼	▼	?	☆	▼	★	★	?	?	?	★
Indole	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Industron FF44	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Industron FF48	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Industron FF53	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Industron FF80	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Insulin	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Iodic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Iodine	☆	☆	▼	☆	?	☆	?	☆	★	?	★	?	★
Iodine Pentafluoride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	☆
Iodoform	?	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Isoamyl Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isoamyl Butyrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isoamyl Valerate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isoboreol	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Isobutane	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Isobutyl Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isobutyl Alcohol	☆	★	★	☆	★	★	▼	★	★	▼	☆	?	★
Isobutyl Chloride	▼	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	▼	★
Isobutyl Ether	☆	▼	▲	?	?	?	?	?	▼	?	?	▼	★
Isobutyl Methyl Ketone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isobutyl n-Butyrate	▼	★	▼	▼	?	★	▼	▼	★	?	★	?	★
Isobutyl Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isobutylene	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Isobutyraldehyde	▲	☆	▲	?	?	?	?	?	▼	?	?	▼	☆
Isobutyric Acid	★	☆	▼	?	☆	?	?	?	▼	?	?	▲	★
Isocrotyl Chloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Isodecanol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Isododecane	★	▼	☆	▼	▼	▼	▼	☆	★	?	★	?	★
Isoeugenol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Isooctane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	★	★	☆	★	?	★
Isopentane	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Isophorone (Ketone)	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Isopropanol	☆	★	☆	☆	★	★	▼	★	★	▼	☆	?	★
Isopropyl Acetate	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	☆	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Isopropyl Alcohol	☆	★	☆	☆	★	★	▼	★	★	▼	☆	?	★
Isopropyl Chloride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Isopropyl Ether	☆	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▲	▼	☆	▲	?	★
Isopropylacetone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Isopropylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Jet Fuel A	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
JP-10	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▲	★	?	★
JP-3 (MIL-J-5624)	★	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	☆	★
JP-4 (MIL-T-5624)	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
JP-5 (MIL-T-5624)	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
JP-6 (MIL-J-25656)	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
JP-8 (MIL-T-83133)	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	?	★	★	☆	?	★
JP-9 (MIL-F-81912)	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▲	☆	?	★
JP-9 -11	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▼	☆	?	★
JPX (MIL-F-25604)	★	▼	☆	?	?	?	?	?	▼	?	?	☆	★
Kel F Liquids	★	★	?	★	★	★	?	★	☆	?	☆	?	★
Kerosene (Similar to RP-1 and JP-1)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Keystone #87HX-Grease	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Lacquer Solvents	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Lacquers	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Lactams-Amino Acids	▼	☆	☆	▼	?	☆	?	☆	▼	?	▼	?	★
Lactic Acid, Cold	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	?	★	?	★
Lactic Acid, Hot	▼	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▲	★	?	☆	?	★
Lactones (Cyclic Esters)	▼	☆	▼	▼	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Lard Animal Fat	★	☆	☆	▼	☆	☆	★	▼	★	★	★	?	★
Lauric Acid	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Lavender Oil	☆	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
LB 135	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Lead (Molten)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Lead Acetate	☆	★	☆	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Lead Arsenate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Azide	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Lead Bromide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Chromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Dioxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Linoleate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Naphthenate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Lead Nitrate	★	★	★	★	☆	★	?	★	?	?	★	?	★
Lead Oxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lead Sulfamate	☆	★	★	☆	☆	★	▼	★	★	?	★	?	★
Lehigh X1169	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Lehigh X1170	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Light Grease	★	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Ligroin (Petroleum Ether or Benzene)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	☆	★	?	★
Lime Bleach	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Lime Sulfur	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Lindol, Hydraulic Fluid (Phosphate ester type)	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	☆	▼	▲	?	★
Linoleic Acid	☆	▼	☆	▼	☆	▼	?	☆	☆	?	?	?	★
Linseed Oil	★	▲	▲	▼	★	▲	★	☆	★	☆	★	?	★
Liquid Oxygen (LOX)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	☆
Liquid Petroleum Gas (LPG)	★	▼	☆	▼	▲	▼	▲	▼	★	★	▲	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Liquimoly	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Lithium Bromide (Brine)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Citrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Hydroxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Hypochlorite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Nitrite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Perchlorate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithium Salicylate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lithopone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Lubricating Oils (Crude & Refined)	☆	▼	▲	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Lubricating Oils (Synthetic base)	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Lubricating Oils, Di-ester	☆	▼	▲	▼	▼	▼	☆	?	★	?	☆	?	★
Lubricating Oils, petroleum base	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Lubricating Oils, SAE 10, 20, 30, 40, 50	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Lye Solutions	☆	★	☆	☆	☆	★	▼	★	☆	▼	☆	?	★
Magnesium Chloride	★	★	★	★	★	★	?	★	★	★	★	?	★
Magnesium Hydroxide	☆	★	☆	☆	?	★	▼	★	★	▼	?	?	★
Magnesium Salts	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Magnesium Sulfit and Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	?	★	?	★
Magnesium Trisilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Malathion	☆	▼	?	▼	▼	▼	?	?	★	?	☆	?	★
Maleic Acid	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	?	?	?	★
Maleic Anhydride	▼	☆	▼	▼	?	☆	▼	▼	▼	?	?	?	★
Maleic Hydrazide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Malic Acid	★	☆	☆	☆	☆	▼	▼	☆	★	?	★	?	★
Mandelic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Dioxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Gluconate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Hypophosphite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Linoleate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Naphthenate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Manganese Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganese Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganous Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganous Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Manganous Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mannitol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
MCS 312	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	?	★	?	★	?	★
MCS 352	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▲	?	★
MCS 463	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▲	?	★
MDI (Methylene di-p-phenylene isocyanate)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercaptan	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Mercaptobenzothiazole (MBT)	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Mercuric Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercuric Chloride	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	?	?	★
Mercuric Cyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercuric Iodide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Mercuric Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercuric Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercuric Sulfite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercurous Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercury	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	?	?	★
Mercury Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercury Fulminate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercury Salts	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mercury Vapors	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	?	?	★
Mesityl Oxide (Ketone)	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Meta-Cresol	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Metaldehyde	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Meta-Nitroaniline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Meta-Toluidine	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methacrylic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methallyl Chloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▲	▲	?	★
Methanol	▼	★	★	★	★	★	▼	★	▼	▼	★	?	★
Methoxychlor	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Methoxyethanol (DGMMA)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Abietate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Acetate	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Acetoacetate	▼	☆	▼	?	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Acetophenone	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Acrylate	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Alcohol	▼	★	★	★	★	★	▼	★	▼	▼	★	?	★
Methyl Amylketone	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Anthranilate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Benzoate	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Methyl Bromide	☆	▼	▼	▼	?	▼	▲	▼	★	?	★	?	★
Methyl Butyl Ketone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Butyrate Cellosolve	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Butyrate Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Carbonate	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Methyl Cellosolve	▲	☆	▲	▼	▼	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Methyl Cellulose	☆	☆	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▼	☆	▼	?	★
Methyl Chloride	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Methyl Chloroacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Chloroform	▼	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	▼	★
Methyl Chloroformate	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Methyl Chlorosilanes	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Methyl Cyanide (Acetonitrile)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Cyclohexanone	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Methyl Dichloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Ether	★	▼	▲	▼	★	▼	▼	▼	★	?	★	?	★
Methyl Ethyl Ketone (MEK)	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Ethyl Ketone Peroxide	▼	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Ethyl Oleate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Formate	▼	☆	☆	▼	?	☆	?	☆	?	?	?	?	★
Methyl Hexyl Ketone (2Octanone)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Iodide	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Methyl Isobutyl Ketone (MIBK)	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Methyl Isocyanate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Isopropyl Ketone	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Methyl Isovalerate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Lactate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methyl Mercaptan	?	★	?	?	?	★	?	?	?	?	?	?	★
Methyl Methacrylate	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	?	★
Methyl Oleate	▼	☆	▼	▼	?	☆	?	▼	★	?	☆	?	★
Methyl Pentadiene	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Phenylacetate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl Salicylate	▼	☆	▼	▲	?	☆	?	▼	?	?	?	?	★
Methyl Tertiary Butyl Ether (MTBE)	▲	▲	▲	?	?	?	?	?	▲	?	?	☆	★
Methyl Valerate	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methyl-2-Pyrrolidone or nMethyl-2-Pyrrolidone	?	☆	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Methylacrylic Acid	▼	☆	☆	▼	▼	☆	▼	▼	▲	▼	▼	?	★
Methylal	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Methylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methylamyl Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methylcyclopentane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Methylene Bromide	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methylene Chloride	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	☆	?	★
Methylene Iodide	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methylglycerol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Methylisobutyl Carbinol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Methylpyrrolidine	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methylpyrrolidone	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Methylsulfuric Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
MIL-A-6091	☆	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
MIL-C-4339	★	▼	▼	▼	▲	▼	★	▼	★	★	★	?	★
MIL-C-7024	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	★	★	★	?	★
MIL-C-8188	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	☆	▼	☆	?	★
MIL-E-9500	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
MIL-F-16884	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	▲	★	▲	★	?	★
MIL-F-17111	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▲	☆	?	★
MIL-F-25558 (RJ-1)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-F-25656	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-F-5566	☆	★	☆	☆	★	★	▼	★	★	☆	★	?	★
MIL-F-81912 (JP-9)	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▲	☆	?	★
MIL-F-82522 (RJ-4)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	★	?	★	★	★	?	★
MIL-G-10924	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	★	★	★	?	★
MIL-G-15793	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	☆	?	★
MIL-G-21568	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	★	★	?	★
MIL-G-25013	★	★	☆	★	▼	★	★	☆	★	▲	★	?	★
MIL-G-25537	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	★	★	★	?	★
MIL-G-25760	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	☆	?	★
MIL-G-3278	☆	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-G-3545	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-G-4343	☆	▲	☆	★	▲	▲	★	★	★	★	★	?	★
MIL-G-5572	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	★	?	★
MIL-G-7118	☆	▼	☆	▼	▼	▼	▲	☆	★	▲	★	?	★
MIL-G-7187	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
MIL-G-7421	☆	▼	☆	▼	▼	▼	▼	☆	★	☆	☆	?	★
MIL-G-7711	★	▼	▼	▼	☆	▼	☆	▼	★	★	★	?	★
MIL-H-13910	★	★	★	★	▼	★	☆	★	★	▼	☆	?	★
MIL-H-19457	▼	☆	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	▼	▼	?	★
MIL-H-22251	☆	★	☆	☆	▼	★	?	☆	?	?	?	?	?
MIL-H-27601	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▲	★	▲	☆	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
MIL-H-46170 -15°F to +400°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-46170 -20°F to +275°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-46170 -55°F to +275°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-46170 -65°F to +275°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-5606 -65°F to +235°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-5606 -65°F to +275°F	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-H-6083	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-H-7083	★	★	★	☆	★	★	▼	☆	☆	▼	★	?	★
MIL-H-8446 (MLO-8515)	☆	▼	★	▼	▼	▼	▲	?	★	▼	★	?	★
MIL-J-5161	☆	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Milk	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
MIL-L-15016	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-L-15017	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-L-17331	★	▼	?	▼	▼	▼	?	?	★	?	?	?	★
MIL-L-2104	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▲	★	★	★	?	★
MIL-L-21260	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-L-23699	☆	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▲	★	▲	☆	?	★
MIL-L-25681	☆	★	★	☆	▼	★	☆	☆	★	▲	☆	?	★
MIL-L-3150	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	☆	★	?	★
MIL-L-6081	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-L-6082	★	▼	★	▼	▲	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-L-6085	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▲	☆	?	★
MIL-L-6387	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	★	★	?	★
MIL-L-7808	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	☆	?	★
MIL-L-7870	★	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
MIL-L-9000	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	▲	☆	?	★
MIL-L-9236	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-O-3503	★	▼	★	▼	▼	▼	☆	☆	★	★	★	?	★
MIL-P-27402	☆	★	★	☆	▼	★	?	☆	?	?	?	?	?
MIL-R-25576 (RP-1)	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-S-3136, Type I Fuel	★	▼	★	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-S-3136, Type II Fuel	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-S-3136, Type III Fuel	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-S-3136, Type IV Oil High Swell	★	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	★	★	★	?	★
MIL-S-3136, Type IV Oil Low Swell	★	▼	★	▼	▲	▼	★	★	★	★	★	?	★
MIL-S-3136, Type V Oil Medium Swell	★	▼	★	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
MIL-S-81087	★	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	☆	?	★
MIL-T-5624, JP-4, JP-5	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
MIL-T-83133	★	▼	▲	▼	▼	▼	★	?	★	★	☆	?	★
Mineral Oils	★	▲	★	▼	☆	▲	★	☆	★	★	★	?	★
Mixed Acids	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
MLO-7277 Hydr.	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	▲	▲	?	★
MLO-7557	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	▲	▲	?	★
MLO-8200 Hydr.	☆	▼	★	▼	▼	▼	?	▼	★	★	☆	?	★
MLO-8515	☆	▼	★	▼	▼	▼	▲	▲	★	★	★	?	★
Mobil 24dte	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobil 254 Lubricant	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Mobil Delvac 1100, 1110, 1120, 1130	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobil HF	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Mobil Nivac 20, 30	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobil SHC 500 Series	▲	▼	★	?	☆	▼	★	☆	★	☆	☆	?	★
Mobil SHC 600 Series	▲	▼	★	▼	▲	▼	★	☆	★	★	☆	?	★
Mobil Therm 600	★	▼	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Mobil Velocite c	★	▼	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobilgas WA200 ATF	★	▼	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobilgear 600 Series	▲	▲	★	▼	★	▲	★	☆	★	☆	★	?	★
Mobilgear SHC ISO Series	▲	▲	☆	▼	★	▲	★	☆	★	☆	★	?	★
Mobilgrease HP	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	▲	★	★	★	?	★
Mobilgrease HTS	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	▲	★	★	★	?	★
Mobilgrease SM	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	▲	★	★	★	?	★
Mobilith AW Series	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	▲	★	★	★	?	★
Mobilith SHC Series	☆	▼	▲	▼	☆	▼	★	▲	★	★	★	?	★
Mobiljet II Lubricant	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Mobilmistlube Series	▲	▲	★	▼	★	▲	★	☆	★	☆	★	?	★
Mobiloil SAE 20	★	▼	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Mobilux	★	▼	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Molybdenum Disulfide Grease	★	▼	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Molybdenum Oxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Molybdenum Trioxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Molybdic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Monobromobenzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Monobromotoluene	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Monobutyl Paracresol	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Monochloroacetic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Monochlorobenzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Monochlorobutene	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Monochlorohydrin	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Monoethanolamine (MEA)	▼	☆	▼	☆	☆	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Monoethyl Amine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Monoisopropylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Monomethyl Aniline	▼	★	★	★	☆	★	▼	★	☆	▼	★	?	★
Monomethyl Ether (Dimethyl Ether)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Monomethyl Ether (Methyl Ether)	★	▼	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Monomethyl Hydrazine	☆	★	☆	☆	▼	★	?	☆	?	?	?	?	★
Monomethylamine (MMA)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Monomethylaniline	▼	☆	▼	▼	?	☆	▼	▼	☆	▼	?	?	★
Mononitrotoluene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Mononitrotoluene & Dinitrotoluene (40/60 Mixture)	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▲	?	☆
Monovinyl Acetylene	★	★	☆	☆	☆	★	?	☆	★	?	?	?	★
Mopar Brake Fluid	▲	★	☆	★	▲	☆	?	☆	▼	?	▼	?	★
Morpholine	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Motor Oils	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Mustard Gas	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Myristic Acid	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Naphthalene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	☆	★	?	★
Naphthalene Chloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Naphthalene Sulfonic Acid	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Naphthalenic Acid	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Naphthalonic Acid	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Naphthenic Acid	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Naphthylamine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Naptha	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
Natural Gas	★	▼	★	☆	▼	▼	☆	★	★	☆	▲	?	★
Neatsfoot Oil	★	☆	▼	▼	☆	☆	★	▼	★	★	★	?	★
Neon	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Neville Acid	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	★	?	☆	?	★
Nickel Acetate	☆	★	☆	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Nickel Ammonium Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nickel Chloride	★	★	☆	★	★	★	▲	★	★	▲	★	?	★
Nickel Cyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nickel Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nickel Salts	★	★	☆	★	★	★	▲	★	★	▲	★	?	★
Nickel Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	▲	★	?	★
Nicotinamide (Niacinamide)	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Nicotinamide Hydrochloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nicotine	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Nicotine Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Niter Cake	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Nitric Acid, Red Fuming	▼	▼	▼	?	?	?	?	?	☆	?	?	▲	★
Nitric Acid, White Fuming	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Nitric Acid (0 - 50%)	▼	☆	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Nitric Acid (50 - 100%)	▼	▼	?	?	?	?	?	?	▲	?	?	?	★
Nitric Acid 3 Molar to 158°F	▼	☆	▼	▲	▼	☆	▼	☆	▲	▼	▼	?	☆
Nitric Acid Concentrated Room Temp.	?	▼	?	?	?	?	?	?	☆	?	?	?	★
Nitric Acid Concentrated to 158°F	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	?	☆
Nitroaniline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrobenzene	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	☆	▼	▼	?	★
Nitrobenzoic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrocellulose	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrochlorobenzene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrochloroform	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrodiethylaniline	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrodiphenyl Ether	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Nitroethane	▼	☆	☆	☆	▼	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Nitrofluorobenzene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrogen	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Nitrogen Oxides	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrogen Tetroxide (N2O4)	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	☆
Nitrogen Trifluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Nitroglycerine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitroglycerol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitroisopropylbenzene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitromethane	▼	☆	▲	▲	▼	☆	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Nitrophenol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitropropane	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Nitrosyl Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Nitrosylsulfuric Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Nitrothiophene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrotoluene	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrous Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Nitrous Oxide	★	★	?	?	★	?	?	?	★	?	?	?	★
Nonane	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Noryl GE Phenolic	★	★	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Nyvax FR200 Mobil	★	★	☆	▼	?	▼	?	▲	★	?	?	?	★
Octachloro Toluene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Octadecane	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	☆	★	★	★	?	★
Octanal (n-Octanaldehyde)	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Octane or n-Octane	★	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Octyl Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Octyl Alcohol	☆	▲	☆	☆	☆	☆	▼	☆	★	▼	☆	?	★
Octyl Chloride	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Pentane or n-Pentane	★	▼	★	▲	▼	▼	★	☆	★	▼	▲	?	★
Pentane, 2 Methyl	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▼	▲	?	★
Pentane, 2-4 dimethyl	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▼	▲	?	★
Pentane, 3-Methyl	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▼	▲	?	★
Pentoxone	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Pentyl Pentanoate	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Peracetic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Perchloric Acid - 2N	▼	★	☆	▼	☆	☆	▼	☆	★	▼	★	?	★
Perchloroethylene	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Perfluoropropane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Perfluorotriethylamine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Permanganic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Persulfuric Acid (Caro's Acid)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Petrolatum	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Petrolatum Ether	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Petroleum Oil, Above 250°F	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	▼	?	★
Petroleum Oil, Below 250°F	★	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	★	☆	☆	?	★
Petroleum Oil, Crude	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Phenol	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Phenol, 70% / 30% H2O	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Phenol, 85% / 15% H2O	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Phenolic Sulfonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenolsulfonic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenylacetamide	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Phenylacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenylacetic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenylbenzene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Phenylene Diamine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phenylethyl Alcohol	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Phenylethyl Ether	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Phenylethyl Malonic Ester	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Phenylglycerine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenylhydrazine	▼	☆	▼	☆	?	▼	▼	▼	★	?	?	?	★
Phenylhydrazine Hydrochloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phenylmercuric Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phorone	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Phosgene	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphoric Acid 3 Molar to 158°F	★	★	☆	☆	☆	★	▲	★	★	▼	☆	?	★
Phosphoric Acid Concentrated Room Temp	☆	★	☆	★	▲	★	☆	★	★	▼	▲	?	★
Phosphoric Acid Concentrated to 158°F	▼	★	▲	☆	▼	★	▲	★	★	▼	▲	?	★
Phosphoric Acid, 20%	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphoric Acid, 45%	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphorus (Molten)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphorus Oxychloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Phosphorus Trichloride	▼	★	▼	▼	?	★	?	▼	★	?	★	?	★
Phosphorus Trichloride Acid	▼	★	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Phthalic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Phthalic Anhydride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Pickling Solution	▼	▲	▼	▼	▼	▲	▼	☆	☆	▼	▼	?	★
Picric Acid (aq)	★	★	★	☆	?	★	?	★	★	?	☆	?	★
Picric Acid Molten	☆	☆	☆	☆	▼	☆	?	☆	★	?	☆	?	★
Pine Oil	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Potassium Persulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Phosphate (Acid)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Phosphate (Alkaline)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Phosphate (Di/Tri Basic)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Pyrosulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Salts	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Potassium Silicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Potassium Sodium Tartrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Stannate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Stearate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	☆	★	★	★	?	★
Potassium Sulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Sulfite	★	★	★	☆	★	★	▼	☆	★	★	★	?	★
Potassium Tartrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Thiocyanate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Thiosulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Potassium Triphosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Prestone Antifreeze	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
PRL-High Temp. Hydr. Oil	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Producer Gas	★	▼	☆	▼	☆	▼	☆	☆	★	★	★	?	★
Propane	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	▲	★	?	★
Propionaldehyde	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Propionic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Propionitrile	★	▼	☆	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Propyl Acetate	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Propyl Acetone or n-Propyl Acetone	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Propyl Alcohol	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Propyl Nitrate	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	?	▼	?	★
Propyl Propionate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Propylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Propylbenzene	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Propylene	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Propylene Chloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Propylene Chlorohydrin	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Propylene Dichloride	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Propylene Glycol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Propylene Imine	?	?	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Propylene Oxide	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Pydraul 90e	▼	★	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Pydraul, 10E	▼	★	▼	▼	★	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Pydraul, 115E	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Pydraul, 230C, 312C, 540C, A200	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	▼	?	★
Pydraul, 29ELT 30E, 50E, 65E	▼	★	▼	▼	★	★	▼	▼	★	▼	★	?	★
Pyranol Transformer Oil	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	☆	★	?	★
Pyridine	▼	☆	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Pyridine Oil	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	?	▼	?	★
Pyridine Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Pyridine Sulfonic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Pyrogallol (Pyrogalllic Acid)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Pyrogard 42, 43, 55	▼	★	▼	?	?	?	?	?	★	?	?	☆	★
Pyrogard 53, Mobil Phosphate Ester	▼	★	▼	▼	▼	★	▼	▼	★	▼	▼	?	★
Pyrogard D, Mobil Water-in-Oil Emulsion	★	▼	☆	▼	▲	▼	?	★	▼	★	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Silicate Esters	☆	▼	★	▼	▼	▼	?	?	★	★	★	?	★
Silicon Fluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Silicon Tetrachloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Silicon Tetrafluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Silicone Greases	★	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	☆	?	★
Silicone Oils	★	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	▲	?	★
Silver Bromide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Silver Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Silver Cyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Silver Nitrate	☆	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Silver Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sinclair Opaline CX-EP Lube	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Skelly, Solvent B, C, E	★	▼	▼	▼	?	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Skydrol 500 B4	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▲	?	★
Skydrol 7000	▼	★	▼	?	?	?	?	?	☆	?	?	★	★
Skydrol LD-4	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▲	?	★
Soap Solutions	★	★	☆	☆	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Socony Mobile Type A	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Socony Vacuum AMV AC781 (Grease)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Socony Vacuum PD959B	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Soda Ash	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Sodium (Molten)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	▼
Sodium Acetate	☆	★	☆	▼	▼	★	▲	★	▼	▲	▼	?	★
Sodium Acid Bisulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Acid Fluoride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Acid Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Aluminate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Aluminate Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Anthraquinone Disulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Antimonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Arsenate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Arsenite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Benzoate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Bicarbonate (Baking Soda)	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Sodium Bichromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Bifluoride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Bisulfate or Bisulfite	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	?	★	?	★
Sodium Bisulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Bitartrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Borate	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Sodium Bromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Bromide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Carbonate (Soda Ash)	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Sodium Chlorate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Chloride	★	★	★	★	★	★	?	★	★	★	?	?	★
Sodium Chlorite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Chloroacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Chromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Citrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Cyanamide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Cyanate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Cyanide	★	★	★	★	★	★	?	★	?	?	?	?	★
Sodium Diacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Diphenyl Sulfonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Sodium Diphosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Disilicate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Ethylate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Ferricyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Ferrocyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Fluoride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Fluorosilicate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Glutamate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hydride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Sodium Hydrogen Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hydrosulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hydrosulfite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hydroxide, 3 Molar	☆	★	☆	☆	★	★	▼	★	☆	☆	☆	?	★
Sodium Hypochlorite	☆	★	☆	☆	☆	★	▼	★	★	▼	☆	?	★
Sodium Hypophosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hypophosphite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Hyposulfite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Iodide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Lactate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Metaphosphate	★	★	☆	★	?	★	?	☆	★	?	★	?	★
Sodium Metasilicate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Methylate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Monophosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Nitrate	☆	★	☆	☆	▼	★	?	★	?	?	?	?	★
Sodium Oleate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Orthosilicate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Oxalate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Perborate	☆	★	☆	☆	☆	★	?	☆	★	?	★	?	★
Sodium Percarbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Perchlorate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Peroxide	☆	★	☆	☆	▼	★	▼	☆	★	▼	★	?	★
Sodium Persulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Phenolate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Phenoxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Phosphate (Dibasic)	★	★	☆	★	▼	★	★	★	★	★	?	?	★
Sodium Phosphate (Mono)	★	★	☆	★	▼	★	★	★	★	★	?	?	★
Sodium Phosphate (Tribasic)	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	?	?	★
Sodium Plumbite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Pyrophosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Resinate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Salicylate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Salts	★	★	☆	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Sodium Sesquisilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Sodium Silicate	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	?	?	★
Sodium Silicofluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Sodium Stannate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Sodium Sulfide and Sulfite	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Sodium Sulfocyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Tartrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Tetraborate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Tetraphosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Tetrasulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Thioarsenate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Sodium Thiocyanate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Thiosulfate	☆	★	★	☆	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Sodium Trichloroacetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sodium Triphosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Solvesso 100, 150	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Sorbitol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sour Crude Oil	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▼	▼	?	★
Sour Natural Gas	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▼	▼	?	★
Sovasol No. 1, 2, and 3	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	★	★	☆	★	?	★
Sovasol No. 73 and 74	☆	▼	☆	▼	▼	▼	☆	★	★	☆	★	?	★
Soybean Oil	★	▲	▲	▼	★	▲	★	▲	★	?	★	?	★
Spry	★	☆	☆	▼	★	☆	★	▼	★	★	★	?	★
SR-10 Fuel	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	★	?	★
SR-6 Fuel	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	★	?	★
Standard Oil Mobilube GX90-EP Lube	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	★	★	★	★	?	★
Stannic Ammonium Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stannic Chloride	★	★	▼	★	☆	★	?	▼	★	?	★	?	★
Stannic Chloride, 50%	★	★	▼	★	☆	★	?	▼	★	?	★	?	★
Stannic Tetrachloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stannous Bisulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stannous Bromide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stannous Chloride (15%)	★	★	★	★	☆	★	?	★	★	?	★	?	★
Stannous Fluoride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stannous Sulfate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Stauffer 7700	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	?	☆	?	★
Steam Below 400°F	▼	★	▼	▼	▲	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Steam, 400° - 500°F	▼	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Steam, Above 500°F	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Stearic Acid	☆	☆	☆	☆	☆	☆	?	☆	?	?	?	?	★
Stoddard Solvent	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Strontium Acetate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Strontium Carbonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Strontium Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Strontium Hydroxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Strontium Nitrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Styrene (Monomer)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	☆	?	▲	?	★
Succinic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sucrose Solutions	★	★	☆	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Sulfamic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfanilic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfanilic Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Sulfanilimide	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Sulfite Liquors	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfolane	☆	★	☆	?	?	?	?	?	☆	?	?	★	★
Sulfonated Oils	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Sulfonic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfonyl Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	☆
Sulfur	▼	★	★	▼	?	★	▼	?	★	?	★	?	★
Sulfur (Molten)	▼	▲	▲	▼	▲	▲	▼	▼	★	▼	▲	?	★
Sulfur Chloride	▼	▼	▼	▼	▲	▼	▼	▼	★	?	★	?	★
Sulfur Dioxide, Dry	▼	★	▼	☆	☆	☆	▼	▼	▼	?	☆	?	★
Sulfur Dioxide, Liquidified under pressure	▼	★	▼	▼	☆	☆	▼	▼	▼	?	☆	?	★
Sulfur Dioxide, Wet	▼	★	☆	▼	☆	★	▼	▲	▼	?	☆	?	★
Sulfur Hexafluoride	☆	★	★	?	?	?	?	?	▲	?	?	▲	☆

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Sulfur Liquors	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▼	☆	★	?	☆	?	★
Sulfur Monochloride	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Sulfur Tetrafluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Sulfur Trioxide Dry	▼	☆	▼	▲	☆	☆	▼	▼	★	?	☆	?	★
Sulfuric Acid (20% Oleum)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfuric Acid, 3 Molar to 158°F	☆	★	☆	▲	★	★	☆	★	★	▼	★	?	★
Sulfuric Acid, Concentrated Room Temp	?	▲	?	?	?	?	?	?	★	▲	?	?	★
Sulfuric Acid, Concentrated to 158°F	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★	▼	▼	?	★
Sulfuric Chlorohydrin (Chlorosulfonic Acid)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Sulfurous Acid	☆	☆	☆	☆	▼	☆	▼	★	★	▲	?	?	★
Sunoco #3661	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Sunoco All purpose grease	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Sunoco SAE 10	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Sunsafe (Fire resist. hydr. fluid)	★	▼	☆	▼	?	▼	▼	☆	★	▼	★	?	★
Super Shell Gas	★	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	★	☆	☆	?	★
Surfuryl Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Swan Finch EP Lube	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Swan Finch Hypoid-90	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Tallow	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Tannic Acid (10%)	★	★	★	☆	☆	★	▼	★	★	?	★	?	★
Tar, bituminous	☆	▼	▲	▼	☆	▼	▼	▼	★	?	★	?	★
Tartaric Acid	★	☆	☆	▼	★	☆	?	★	★	★	★	?	★
Tellone II	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Terephthalic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Terpineol	☆	▲	▼	▼	?	▲	?	▼	★	☆	★	?	★
Terpinyl Acetate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tertiary Amyl Methyl Ether (TAME)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Tertiary Butyl Catechol or p-tertbutylcatechol	▼	☆	☆	☆	?	☆	▼	☆	★	▼	★	?	★
Tertiary Butyl Mercaptan	▼	▼	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Tetrabromoethane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	?	☆	?	★
Tetrabromomethane	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tetrabutyl Titanate	☆	★	☆	☆	▼	☆	?	▼	★	?	▼	?	★
Tetrachloroethylene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Tetrachoroethane	▼	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Tetraethyl Lead	☆	▼	☆	▼	?	▼	?	▼	★	?	☆	?	★
Tetraethyl Lead "Blend"	☆	▼	▼	▼	?	▼	?	▼	★	?	☆	?	★
Tetraethyl Orthosilicate (TEOS)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Tetrahydrofuran	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▲	▼	?	★
Tetralin	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Tetramethyl Ammonium Hydroxide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tetramethylcyclotetrasiloxane (TMCTS)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Tetramethyldihydropyridine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tetramethyldihydropyridine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tetraphosphoglucosate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tetraphosphoric Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Texaco 3450 Gear Oil	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Texaco Capella A and AA	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Texaco Meropa 220 (No Lead)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	★	?	★
Texaco Regal B	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Texaco Uni-Temp Grease	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Texamatic "A" 1581 Fluid	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Texamatic "A" 3401 Fluid	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Texamatic "A" 3525 Fluid	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Texamatic "A" 3528 Fluid	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Texamatic "A" Transmission Oil	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	☆	☆	?	★
Texas 1500 Oil	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Therminol 44	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	?	★	?	?	?	★
Therminol 55	☆	▼	▼	?	▼	▼	☆	?	★	?	?	?	★
Therminol 66	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Therminol FR	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Therminol VP-1, 60, 65	▼	▼	▼	?	☆	▼	▼	?	★	?	?	?	★
Thio Acid Chloride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Thioamyl Alcohol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Thiodiacetic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Thioethanol	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Thioglycolic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Thiokol TP-90B	▼	★	☆	▼	?	★	?	☆	★	?	☆	?	★
Thiokol TP-95	▼	★	☆	▼	?	★	?	☆	★	?	☆	?	★
Thionyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Thiophene (Thiofuran)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Thiophosphoryl Chloride	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Thiourea	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Thorium Nitrate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tidewater Multigear, 140 EP Lube	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Tidewater Oil-Beedol	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Tin Ammonium Chloride	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tin Chloride	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Tin Tetrachloride	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Titanic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Titanium Dioxide	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Titanium Sulfate	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Titanium Tetrachloride	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Toluene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Toluene Bisodium Sulfite	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Toluene Diisocyanate (TDI)	▼	☆	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	?	▼	?	★
Toluene Sulfonyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Toluenesulfonic Acid	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Toluidine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Toluol	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Toluquinone	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tolylaldehyde	▲	★	★	★	★	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Transformer Oil	★	▼	☆	▼	☆	▼	☆	▼	★	★	★	?	★
Transmission Fluid Type A	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Triacetin	☆	★	☆	▲	?	★	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Triaryl Phosphate	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Tribromomethylbenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Tributoxyethyl Phosphate	▼	★	▼	☆	?	★	▼	▼	★	▼	☆	?	★
Tributyl Citrate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tributyl Mercaptan	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	?	▲	?	★
Tributyl Phosphate	▼	★	▼	▼	▼	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Tributylamine	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Trichloroacetic Acid	☆	☆	▼	☆	?	☆	▼	▼	▲	▼	▼	?	★
Trichloroacetyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Trichlorobenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Trichloroethane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	☆	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Trichloroethanolamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trichloroethylene	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Trichloromethane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Trichloronitromethane (Chloropicrin)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trichlorophenylsilane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Trichloropropane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Trichlorosilane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Tricresyl Phosphate	▼	★	▲	☆	▲	★	▼	▼	☆	▼	★	?	★
Triethanol Amine	▲	★	★	★	?	★	▼	☆	▼	▼	▼	?	★
Triethyl Phosphate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Triethylaluminum	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Triethylborane	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Triethylene Glycol	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Triethylenetetramine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trifluoroacetic Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	☆
Trifluoroethane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Trifluoromethane	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Trifluorovinylchloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Triisopropylbenzylchloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Trimethylamine	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trimethylamine (TMA)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trimethylbenzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Trimethylborate (TMB)	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	★	?	★
Trimethylpentane	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Trinitrololuene (TNT)	▼	▼	☆	▼	?	▼	▼	☆	☆	?	★	?	★
Trioctyl Phosphate	▼	★	▼	▼	▲	★	▼	▼	☆	▼	★	?	★
Triphenylphosphite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tripoly Phosphate	▼	★	▲	▼	▲	★	▼	▼	☆	▼	★	?	★
Tripotassium Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Trisodium Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Tritium	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Tung Oil (China Wood Oil)	★	▼	☆	▼	▼	▲	?	▲	★	▲	★	?	★
Tungsten Hexafluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	☆
Tungstic Acid	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Turbine Oil	★	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Turbine Oil #15 (MIL-L-7808A)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	★	?	★
Turbo Oil #35	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Turpentine	★	▼	▼	▼	▼	▼	☆	▼	★	▼	★	?	★
Type I Fuel (MIL-S-3136)(ASTM Ref. Fuel A)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Type II Fuel MIL-S-3136	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	☆	★	?	★
Type III Fuel MIL-S-3136(ASTM Ref. Fuel B)	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▼	★	☆	★	?	★
Ucon Hydrolube J-4	★	★	☆	★	★	★	▼	?	★	▼	★	?	★
Ucon Lubricant 50-HB-100	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant 50-HB-260	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant 50-HB-5100	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant 50-HB55	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant 50-HB-660	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-1145	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-135	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-285	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-300X	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-625	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Lubricant LB-65	★	★	★	☆	★	★	?	☆	★	?	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Ucon Oil 50-HB-280x	★	★	★	?	?	?	?	?	▲	?	?	★	★
Ucon Oil Heat Transfer Fluid 500 (Polyalkalene Glycol)	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Oil LB-385	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Ucon Oil LB-400X	★	★	★	★	★	★	?	★	★	?	★	?	★
Undecylenic Acid	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Undecylic Acid	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Univis 40 (Hydr. Fluid)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Univolt #35 (Mineral Oil)	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Unsymmetrical Dimethyl Hydrazine (UDMH)	☆	★	☆	☆	▼	★	?	★	▼	?	▼	?	★
UPDI(Ultrapure Deionized Water)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Uranium Hexachloride	?	?	?	?	?	?	?	?	★	?	?	?	★
Uranium Hexafluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Uranium Sulfate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Uric Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Valeraldehyde	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Valeric Acid	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Vanadium Oxide	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Vanadium Pentoxide	★	▼	☆	▼	☆	▼	★	☆	★	★	★	?	★
Varnish	☆	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vegetable Oil	★	▲	▲	▼	★	▲	★	?	★	?	★	?	★
Versilube F44, F55	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
Versilube F-50	★	★	★	★	▲	★	★	★	★	★	★	?	★
Vinegar	☆	☆	☆	☆	▲	☆	▼	?	▲	▼	▲	?	★
Vinyl Acetate	☆	★	☆	?	?	?	?	?	▲	?	?	★	★
Vinyl Benzene	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vinyl Benzoate	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vinyl Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vinyl Fluoride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vinylidene Chloride	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vinylpyridine	☆	▼	▼	▼	?	▼	▼	▼	★	▲	☆	?	★
Vitriol (White)	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
VV-H-910	▲	★	☆	★	☆	☆	☆	☆	★	▼	☆	?	★
Wagner 21B Brake Fluid	▲	★	☆	★	▲	☆	?	☆	▼	?	▼	?	★
Water	★	★	☆	★	★	★	▼	★	☆	▼	★	?	★
Wemco C	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
Whiskey and Wines	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
White Liquor	★	★	★	?	?	?	?	?	★	?	?	★	★
White Oil	★	▼	☆	▼	▼	▼	★	▼	★	★	★	?	★
White Pine Oil	☆	▼	▼	▼	▼	▼	?	▼	★	?	★	?	★
Wolmar Salt	★	★	☆	★	★	★	☆	★	★	★	★	?	★
Wood Alcohol	★	★	★	★	★	★	▼	★	▼	▼	★	?	★
Wood Oil	★	▼	☆	▼	▼	▲	★	▲	★	▲	☆	?	★
Xenon	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	?	★
Xylene	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Xylidenes-Mixed-Aromatic Amines	▲	★	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Xylol	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	★	▼	★	?	★
Zeolites	★	★	★	★	?	★	?	★	★	?	★	?	★
Zinc Acetate	☆	★	☆	▼	▼	★	▼	▼	▼	▼	▼	?	★
Zinc Ammonium Chloride	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Chloride	★	★	★	★	?	★	▼	★	★	?	★	?	★
Zinc Chromate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Cyanide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Diethyldithiocarbamate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★

	Nitrile	EPDM	Neoprene	SBR	Silicone	Butyl	Polyacrylate	Hypalon	Viton	Polyurethane	Fluorosilicone/FVMQ	Aflas	FFKM/Kalrez
Zinc Dihydrogen Phosphate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Fluorosilicate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Zinc Hydrosulfite	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Naphthenate	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Zinc Nitrate	★	★	?	★	?	★	▼	★	★	?	★	?	★
Zinc Oxide	★	★	?	★	?	★	▼	★	★	?	★	?	★
Zinc Phenolsulfonate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Phosphate	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Zinc Salts	★	★	★	★	★	★	▼	★	★	★	★	?	★
Zinc Silicofluoride	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	★
Zinc Stearate	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zinc Sulfate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★
Zinc Sulfide	▲	★	★	★	☆	★	▼	★	▲	▼	★	?	★
Zirconium Nitrate	★	★	★	☆	★	★	▼	★	★	▼	★	?	★

★	☆	▲	▼	?
Excellent	Not Bad	Not recommend	Bad	Unrecognized